



## Объектно-ориентированный анализ, проектирование и программирование (IT-413)

(OO analüüs, disain ja programmeerimine)  
(Object-oriented analysis, design and programming)

### AINEKAART

<b>Объем предмета (EAP)</b>	5.00 ECTS
<b>Оценивание</b>	eristav hindamine
<b>Цель курса и краткое описание</b>	
Курс сфокусирован на обучении и применении объектноориентированного программирования. Рассматриваются анализ, дизайн и реализация алгоритмов, базовые алгоритмы.	
<b>Результаты обучения:</b>	
Студент: <ol style="list-style-type: none"><li>1. может составить и производные классы, реализовывать собственные и существующие классы, объекты, интерфейсы, коллекции и т.д.</li><li>2. способен проектировать и разрабатывать простые приложения на основе ООП</li><li>3. имеет обзор технологий и инструментов, используемых при разработке обобщенных алгоритмов, может реализовать обобщенные алгоритмы.</li></ol>	